



TITLE:

表紙・目次

AUTHOR(S):

CITATION:

表紙・目次. 数理解析研究所講究録 2001, 1230

ISSUE DATE:

2001-10

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/41450>

RIGHT:

数理解析研究所講究録 1230

作用素環論の多様性

京都大学数理解析研究所

2001年10月

作用素環論の多様性
Multiformity of Operator Algebras
研究集会報告集

2001年1月24日～1月26日
研究代表者 小高 一則(Kazunori Kodaka)

目 次

1. Cuntz 環の置換表現とグラフ-----	1
京大・数理研	川村 勝紀(Katsunori Kawamura)
2. PENTAGONAL EQUATIONS FOR OPERATORS ASSOCIATED WITH INCLUSIONS OF C^* -ALGEBRAS (PRELIMINARY VERSION)-----	11
大阪女子大・理	大内 本夫(Moto O'uchi)
3. INVOLUTIVE EQUIVALENCE BIMODULES AND INCLUSIONS OF C^* -ALGEBRAS WITH WATATANI INDEX2-----	33
琉球大・理	小高 一則(Kazunori Kodaka)
〃	照屋 保(Tamotsu Teruya)
4. 2 種類の C^* -環の包含について-----	38
山形大・理	佐野 隆志(Takashi Sano)
5. Group von Neumann algebras associated with non-unimodular locally compact groups--	42
静岡大・工	関根 義浩(Yoshihiro Sekine)
6. III_0 subfactor の non-strongly free automorphism について-----	44
高知大・理	増田 俊彦(Toshihiko Masuda)
7. Free group factor 上の $*$ -derivation (pre-generator)の構成について-----	49
東北大・情報科学	水尾 勝(Masaru Mizuo)
8. 作用素環的量子群の作用について — コンパクトKac 環の極小作用によって定まるある自己同型群に関して — ---	54
北大・理学	山ノ内 毅彦(Takehiko Yamanouchi)
9. On the structure of Goodman-de la Harpe-Jones subfactors-----	58
上智大・理工	後藤 聡史(Satoshi Goto)
10. An extension of completely positive maps compatible with the Jones basic construction-----	93
東大・数理科学	川室 圭子(Keiko Kawamuro)
11. 有限生成の bimodule から構成される von Neumann 環について-----	95
九大・数理学	米谷 和巳(Kazumi Yonetani)

非可換 L^p 空間の構造-----108

東大・数理科学

泉 英明(Hideaki Izumi)

RANKS AND STRUCTURE OF GROUP C^* -ALGEBRAS OF SOME

DISCONNECTED LIE GROUPS-----113

琉球大・理

須藤 隆洋(Takahiro Sudo)